

NAME:

DATUM:



S. 10–11 WANN DELFINE WIRKLICH LÄCHELN

1.

Wenn du den Artikel „Wann Delfine wirklich lächeln“ aufmerksam gelesen hast, kannst du diese Fragen mit Sicherheit beantworten. Die Buchstaben bei der korrekten Antwort, in die richtige Reihenfolge gesetzt, ergeben am Ende das Lösungswort!

Gutes Gelingen!

1. Forscherteams wollen herausfinden, welche Geräusche Delfine machen, wenn sie lachen. Aus welchem Land kommen die Teams?

- | | |
|---------------|---|
| a. Frankreich | Q |
| b. Spanien | Z |
| c. Italien | I |

2. Diese Tiere können auch richtig lachen:

- | | |
|-------------------------------|---|
| a. Hunde, Schimpansen, Ratten | M |
| b. Affen, Katzen, Hunde | T |
| c. Hunde, Schimpansen, Mäuse | C |

3. Das Öffnen des Mauls beim Delfin sendet auch folgendes Signal aus:

- | | |
|---|---|
| a. Ich will dir wehtun | Z |
| b. Keine Angst, ich will dir nicht wehtun | L |
| c. Ich möchte alleine sein | K |

4. Welche Delfinart hat eine Forschergruppe über längere Zeit beim Spielen mit anderen Delfinen beobachtet:

- | | |
|-------------------|---|
| a. Schweinswale | B |
| b. Kleine Tümmler | W |
| c. Große Tümmler | G |

5. Schimpansen können lachen, wenn

- | | |
|--|---|
| a. man sie kitzelt | I |
| b. man ihnen einen Witz erzählt | O |
| c. sie auf einer Bananenschale ausrutschen | P |

6. Dieses Geräusch geben Ratten von sich, wenn sie spielen:

- | | |
|---------------|---|
| a. Quietschen | H |
| b. Fiepen | S |
| c. Schnalzen | V |

7. Wie zeigen Hunde, dass sie glücklich und zufrieden sind?

- | | |
|--------------------------------|---|
| a. Sie bellen laut | D |
| b. Sie schlafen ein | X |
| c. Sie entspannen ihren Kiefer | N |

8. Welches andere Gefühl kann der „Große Tümmler“ noch zeigen?

- | | |
|-----------|---|
| a. Ärger | ? |
| b. Wut | ! |
| c. Trauer | : |

LÖSUNG:

NAME:

DATUM:

2. Bei Menschen ist das Lächeln normalerweise ein Ausdruck der Freude und dient z. B. der Aufnahme von Kommunikation, dass man also mit jemandem zu reden beginnt. Es kann aber auch ein unkontrollierter Ausdruck von Ängstlichkeit sein (nervöses Lächeln).

Wie du weißt, gibt es neben der Freude viele weitere Gefühle bei uns Menschen. Unser Körper reagiert auf diese Gefühle. Kannst du die hier angeführten Merkmale von Gefühlen richtig zuordnen? **Viel Erfolg!**
Achtung! Einige der aufgelisteten Reaktionen kommen bei mehreren Gefühlen vor.

Wut/Ärger

Hitzegefühl

Muskeln spannen sich an



Furcht

Zittern

Herz schlägt schneller

Ekel

Atemnot

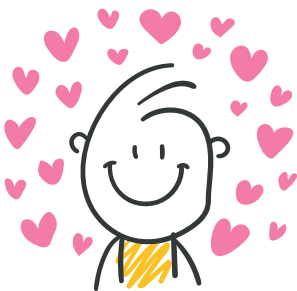
Ohnmacht

Liebe

Schwindelgefühl

Gesicht errötet

Kribbeln im Bauch



Herzschlag beschleunigt sich

Schweiß

Übelkeit



NAME:

DATUM:

3. Körperteile des Delfins

In diesem Buchstabenrätsel sind acht Begriffe rund um die Körperteile von Delfinen versteckt. Kannst du sie alle finden? **Viel Glück!**

Y	E	N	O	L	E	M	T	W	R	P	R	H	H	U
M	P	H	Q	S	K	G	X	X	M	C	G	H	A	M
V	S	C	E	K	T	D	O	G	G	L	V	F	N	B
F	W	N	V	X	W	I	M	I	A	H	G	T	N	K
U	D	J	P	W	P	A	R	S	H	E	J	R	F	X
I	H	C	C	D	R	O	E	N	A	C	Y	Q	A	K
B	V	R	C	K	S	A	F	L	W	J	Z	Q	N	D
L	W	Z	M	U	T	R	E	B	P	F	A	W	Y	X
A	M	Y	C	E	N	N	I	F	Z	S	L	S	K	C
S	I	K	H	H	H	I	K	Y	E	U	W	U	G	W
L	Z	G	D	P	H	L	R	K	U	F	P	O	K	J
O	R	F	L	I	P	P	E	R	B	H	H	N	H	E
C	F	B	Z	Z	R	T	T	W	P	O	T	I	T	F
H	M	F	X	B	A	Q	N	E	J	D	H	L	J	S
X	M	S	G	E	G	S	U	E	R	Y	E	C	J	Q

Kostenlos eigene Suchsel erstellen auf SUCHSEL.net

Diese Wörter sind versteckt:

UNTERKIEFER

FINNE

FLIPPER

BLASLOCH

MELONE

FLUKE

STIRN

KOPF

NAME:

DATUM:

4.

Steckbrief: Delfin

Im Artikel über die Delfine erfährst du viel Wissenswertes über die guten Schwimmer in Meeren und Flüssen. Arbeitet nun in Gruppen zusammen und ergänzt den Steckbrief der Tiere. Für alle Informationen, die ihr nicht im Artikel findet, recherchiert im Internet. **Viel Erfolg!**

a. Verbreitung: Wo auf der Erde leben sie?

b. Nahrung:

c. Größe:

d. Gewicht:

e. Lebensdauer:

f. Feinde:

g. Ordnung:

h. Wissenschaftlicher Name:

i. Merkmale:

Hier ist Platz, deinen Delfin zu zeichnen:

NAME:

DATUM:

5.

Hattest du vielleicht schon einmal ein Erlebnis mit Delfinen? Vielleicht im Urlaub?

Berichte von deinem Erlebnis in ein paar Sätzen. **Los geht's!**
